

Inhalt des siebenundzwanzigsten Bandes.

(In alphabetischer Ordnung.)

	Seite
Affolter , in Zürich. Ueber Gruppen gerader Linien auf Flächen höherer Ordnung	277
Brunns , in Leipzig. Ueber die Perioden der elliptischen Integrale erster und zweiter Gattung	234
Dingeldey , in Darmstadt. Ueber Curvev dritter Ordnung mit Doppelpunkt	272
Engel , in Leipzig. Ueber die Definitionsgleichungen der continuirlichen Transformationsgruppen	1
Hess , in München. Ueber die Herpolodie. (Aus einem Briefe an die Re- daction)	465
— Nachtrag zu der Note über die Herpolodie	568
Hilbert , in Königsberg i. Pr. Ueber die nothwendigen und hinreichenden covarianten Bedingungen für die Darstellbarkeit einer binären Form als vollständiger Potenz	158
Hurwitz , in Königsberg i. Pr. Zusatz zu der Note „Einige allgemeine Sätze über Raumcurven“	161
— Ueber endliche Gruppen linearer Substitutionen, welche in der Theorie der elliptischen Transcendenten auftreten	183
Klein , in Göttingen. Ueber Configurationn, welche der Kummer'schen Fläche zugleich eingezeichnet und umgeschrieben sind	106
— Ueber hyperelliptische Sigmafunctionen	431
Krause , in Rostock. Ueber Fourier'sche Entwicklungungen im Gebiete der Thetafunctionen zweier Veränderlichen	419
Königsberger , in Heidelberg. Ueber eine Eigenschaft unendlicher Reihen	397
— Ueber das Bildungsgesetz der höheren Differentiale einer Function von Functionen	473
Markoff à St. Petersburg. Sur les racines de certaines équations	143
— Sur les racines de certaines équations. (Seconde note)	177
Moreira , in Pavia. Ueber die Integration der vollständigen Differentiale .	403
Neumann , in Leipzig. Ueber die rollende Bewegung eines Körpers auf einer gegebenen Horizontalebene unter dem Einfluss der Schwere	478
— Ueber eine einfache Methode zur Begründung des Princips der virtuellen Verrückungen	502
Papperitz , in Dresden. Untersuchungen über die algebraische Transformation der hypergeometrischen Functionen	315
Preisaufgabe der Fürstlich Jablonowski'schen Gesellschaft. (Bekannt gemacht im Jahresbericht der Gesellschaft, Leipzig im März 1886)	471

	Seite
Pringsheim , in München. Ueber einen Fundamentalsatz aus der Theorie der elliptischen Functionen	151
Segre , à Turin. Remarques sur les transformations uniformes des courbes elliptiques en elles-mêmes	295
Staude , in Breslau. Ueber neue Focaleigenschaften der Flächen 2. Grades	253
— Eine katoptrische Eigenschaft des Ellipsoids	412
Study , in Leipzig. Ueber die Geometrie der Kegelschnitte, insbesondere deren Charakteristikenproblem	58
— Ueber die Cremona'sche Charakteristikenformel	102
Schur , in Leipzig. Ueber die Deformation der Räume constanten Riemann'schen Krümmungsmaasses	163
— Ueber den Zusammenhang der Räume constanten Riemann'schen Krümmungsmaasses mit den projectiven Räumen	537
VonderMühl , in Leipzig. Ueber Greens Theorie der Reflexion und Brechung des Lichtes	506
— Ueber die Bewegung tropfbarer Flüssigkeiten in Gefäßen. Nach Johann Rudolf Merian	575
Voss , in München. Beiträge zur Theorie der algebraischen Flächen. Erster Theil. Zur Theorie der Steiner'schen Kernflächen	357
— Ueber eine Eigenschaft der cubischen Formen mit beliebig vielen Veränderlichen	515
— Ueber einen Fundamentalsatz aus der Theorie der algebraischen Functionen	527
— Ueber ein Theorem der analytischen Mechanik	569

